



SZ SCHWEIßTECHNIK & ZUBENOR

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Покупатель
Client

INSTITUTE OF WELDING OF OIL
AND GAS COMPLEX CO., LTD

Дата отгрузки
Date of Delivery

Апрель 2025

Марка
Products

E71T-GS BRIMA
Диаметр: 1.0 мм D100/D200

Номер партии
Batch No.

Z250328

Дата изготовления
Date of Production

Апрель 2025

Дата испытаний
Date of Test

Апрель 2025

Химический состав (%) Chemical Component of Final Production					Наружный размер External Dimension	Качество поверхности Surface Quality
Элементы Component	C	Si	Mn	P	S	Al
Результат анализа Test	0.065	0.29	0.57	0.019	0.012	1.52
					Пройдено PASSED	Пройдено PASSED

Механические свойства наплавленного металла

Рентген X-Ray	Предел прочности σ_m (МПа) Tensile Strength	Относительное удлинение δ_5 (%) Percentage Elongation	Ударная вязкость (Дж) Impact value	Температура опыта (°C) Test Temperature
Пройдено PASSED	573.0	28.4	67.4	-30



Спецификация (SPECIFICATION): AWS A5.20
Адрес (ADDRESS): Hasehnerstr. 10b-44651, Германия